Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/635,010	BROWN ET AL.
Examiner	Art Unit
David A. Saunders, PhD	1644

i	√	Rejected
	11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Ci	aim	Date								te Claim Date												_	Claim Date										_			
 "		t	d	_	Ι	Т	Ť	Ť		r	Т	Г	1			┢			Ť	1	_		\neg	⊣		- 3	31111	_			_		_	_	_	r-
=	Original		9779	100/	}	ı	1	ı	-		l	1		l -	Original				ı	1	- 1			ı		_	Original									Í
Final	5		ı			1	1	ŀ	-		l	1		Finat	ᡖ				- 1	ı				- 1		Final	gi					i			1	ĺ
Щ	ন	K	9	7		ı	1	Н			ı			<u> </u>	l 동	i .					ŀ	. 1				ᄪ	E		1	ĺ						
		Ľ	8	<u>1</u> :	<u> </u>	┸	┸	ᆚ			上							Ш]		_ 1		-)									ĺ
	1	ď۵	9	V	L	L	1	_L			L	L_			51	i								\neg			101									
	2	Tì	T	Į		Т	Т	Т			Г	ΙТ	li		52	П		П	\neg	╗		\neg	7	ヿ	i		102									
	3	П	T	٢	T	Т	7	T			Г	Т			53	Т				7			7	_			103								=	_
<u> </u>	4	Ħ	†	†	H	+	+	+	\neg	\vdash	┢	 	1 1		54	1	\vdash	┪	-	┪	┪	-	+	ᅥ		_	104	Н	\dashv	Н		Н	_	-		_
-	5	Н	H	۲	Н	t	╈	╅	\dashv	\vdash	┢	\vdash	l	\vdash	55			-	-	ᅥ	┪	1	-+	ᅱ	- 1		105		\dashv	-	-				-	_
┝	6	Н	Н	۲	⊢	┿	╁	+	-		╌	-			56	1	\vdash	-	-	┥				{			103		\dashv	-	_	_	_			-
H	7	Н	H	╀	┝	╀	╁	+		├	╁	╁┈				-		\dashv	-			-	-	4			106		_		_	Щ	_		_	
<u> </u>		Н	4	╀	⊢	+-	+	4	_	<u> </u>	-	₽			57	Н			-1	-4	_		4	4	ı		107	\blacksquare	_				_		_	_
	8	Ц	Щ	₽	L	╀	4	4	_	_	L	┖			58	Ш			_	_	_		_	┙	- 1		108									
	9	Ш	Щ	L	ᆫ	1	┸	4			<u>L</u>				59									J			109								П	
	10	L	Ш	1	Ŀ			⊥			L				60			I				T	Т	٦	- 1		110	7	П				\neg			
	11		U		Ĺ	Ι	J				Ĺ				61		\Box	\neg	Т	丁	\Box	\neg	丁	\neg	- 1		111		┪	T	\neg	П	\neg	_	寸	
	12	П	Π	T	Ī	Г	T	T	٦		Γ	П			62	П		\neg	寸	寸	_	寸	┪	ᆌ	ı		112	$\overline{\cdot}$	┪	-1	┪	\neg	T	_	_	
	13	П	Π	Ť	Г	T	T	T	\neg		Г	П			63	П	\Box	7	寸	寸	7	-+	+	\dashv	ŀ		113	-	\dashv	\dashv	-			-	\dashv	_
	14	Т	r	T	Т	T	T	十	7		г	П			64	Н	-	┪	\dashv	-+	-	-+	-+	ᅱ	ŀ	-+	114	\dashv	\dashv	┥	\dashv	\dashv	ᅱ	-+	-+	
	15	T	H	†	 	۲	†	十	┪	Н	H	Н	l		65	Н	\dashv	-	-+	┪	-}	-	+	\dashv	ŀ		115	-		\dashv		\dashv	┥		-	_
	16		H	+	┢	۲	╁	+	-	-	\vdash	Н			66	Н		⇥	+	┰	\dashv		\dashv	\dashv	ŀ			-	-+	\dashv		-			-	
\vdash	17	Н	H	+	⊢	۲	╁	+	┥		┢┈	H				Н	\dashv	-+	\dashv		-	-	-+		ŀ		116		4		_	_	1		_	
<u> </u>		Н	H	+	┝	╀	+	+		-	-	Н			67	Н	_	-	-	4			4	4	ļ		117		_		_	_	ᆜ		↓	
	18	Н	4	4	ļ	4_	4	4	_			Ш			68	Ш	_	_	_	4	_	_	_	_	Į		118			_						
ш	19	Ц	4	4	<u> </u>	╀	4	4	_		_	Ш			69	Ш		_				\perp	_1	┙	L	1	119	1			[
	20	Ц	Ц	T		L	L	1			L	Ш			70				_1						1		120		П		П			Ī	T	
	21	П	Ш	Ĺ	Ш	L	丄	\perp	_1		L_				71								Т	\Box	- [121		П				コ	T	T	
	22	П	Т	T	Г	Г	Т	Т	П		Г		Į		72	П	\neg	┑	Т	┪	\neg		┪	7	- 1	\neg	122	寸	7	\neg	┪	7	T	寸	寸	
	23	П	Т	V		Г	Т	T	╗						73	П	\neg	寸	\neg	\neg	┪	T	\dashv	ヿ	Ì	\neg	123	寸	┪	7	┪	_	_	┪	┪	\neg
	24	Π	T	V		T	+	十	7		Г				74	Н	_	T	\dashv	. †	7	十	十	┪	ł	_	124	-1	+	┪	┪	-	⊣	┪	-	-
	25	Ħ	Ť	Ť	Н	†-	╈	+	┪		Т	Н	ı		75	Н	_	_	\dashv	+	┪	╼┼	╅	┪	ŀ		125	⇥	-+	\dashv	┪		┪			-
	26	Н	$^{+}$	t	\vdash	t	╈	+	-+		-	Н	1		76	╀╾┥	\dashv	-	→	-+	┥	-+	+	-	ŀ	-			+	-	-		-			-
	27	Н	₩	H	-	╀	╁	+	┪	-	⊢	Н	-			Н	\dashv	-+	+	+	-+	-+	+	4	ŀ		126	-	4	4	-	-		-	-	_
	28	Н	Н	+	⊢	╀	╁	╀	\dashv		-	Н	ŀ		77	Н	-		+	\dashv	-	-	4	4	ŀ		127	_	4	4	4	_	4	_	4	
\vdash		Н	Η.	4	_	╀	4-	4	4	_	┡	Н	1		78	Н	-	_	4	4	4	_	4	_	ļ		128		_	_	_	_	_	\perp	_	
	29	_	Щ	Ц	_	┺	4	4	4			Ш	١.		79	Ш	_		_	_	_		_	╝	L		129							·	1	
	30	Ш	Ш	Т	L	L	ᆚ	┵	_	_		Ш	١		80					\perp				╛	ı		130								T	
Щ	31	Ľ	Ш	1		L		1	i		Ш	Ш	Į		81		[Ī	Т	٦	Γ	$\neg \neg$	131		П	T	╗	\neg	7		П	
	32	Ľ	Ш	\prod			Ι	floor	_]				- [82	Π	丁	T	T	T	T	T	\top	7	ı		132	寸	7	7	┪	寸	7	7	\dashv	\neg
	33	Γ	П	П		Γ	Т	T	T			П	-		83	П	寸	ヿ	1	┪	ヿ	7	十	7	ŀ		133		7	7	7	┪	-	_	\dashv	\dashv
	34	П	1	T		T	1	1	T			М	ı		84	М	_	\dashv	十	7	-	\dashv	+	\dashv	ŀ		134	-+	+	\dashv	┪	+	-+	┪	-+	
	35	П	✝	T		Т	+	Ť	寸			Н	ı		85	Н	7	\dashv	十	十	┪	┪	╅	-	ŀ		135	+	┪	-	┪	⊣	┪	+	\dashv	
	36	H	+	Ħ	Η-	t	t	+	┪		_	H	ŀ		86	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	┪	\dashv	+	\dashv	ŀ			-+	-	-	+	-	-+	-+	\dashv	
$\vdash \vdash \vdash$	37	H	+	Н	H	t	+	+	┥		├-	Н	ŀ		87	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+	+	\dashv	ŀ		136	4	}	-	4		-+	-+	-+	
┝╼┥		Н	H	Н	_	⊢	┿	+	-+		-	Н	- }			\vdash			4	+		4	4	4	ŀ		137	4	4	4	_	4	4	4	4	_
$\vdash \vdash$	38	H	4	Ļ	_	┡	╀	+	4	_	<u> </u>	ᆈ	ļ		88	\sqcup	4	4	4	4	4	_	4	_	L		138		4	_	┙			_	ᆚ	
 	39	Ľ		, <	_	L	╀	1	4	_	L.	Ш	L		89	Ш	\perp	4		\bot			\perp	┙	L		139			\Box			\Box	\Box	T	
 	40 .	2	1	V		L	┸	┸	_			Ш	L		90	Ш							\perp	⅃	ſ		140	\Box	_T	\Box	T	J	⋾	_T	T	
	41	Ĺ	⊥			L	L	\perp				Ш	- []	91			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	$_{ m I}$	\Box	_T	_T	Ţ		Γ		141	Т	Т	Т	T	T	T	П	T	\neg
	42	Ĺ	\int			Ĺ	Γ	floor	J				ſ		92		T		T	\Box	Т	\neg	1	٦	ľ		142	_	┪	\neg	寸	7	┪	7	┪	\neg
	43	Γ	Τ			Γ	Т	T	7			П	ľ		93	\Box	\neg	7	7	_	┪	1	\top	\dashv	r		143	十	\dashv	\dashv	十	7	+	十	+	ᅱ
	44	Г	Ť			T	1	+	1	_		Н	ı		94	\dashv	ヿ	+	+	十	十	+	+	\dashv	ŀ		144	\dashv	+	┰	+	+	+	┪	+	⊣
$\vdash \vdash$	45	۲	+	٦	_	H	+-	+	+		-	\vdash	ŀ	\dashv	95	\dashv	-+	+	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ			+	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	ᅱ
 	46	H	+	-		╁	╁	┿	+	-	-	\dashv	H			\dashv	-	+	+	+	+	+	+		ŀ		145	-+	+	\dashv	4	4	4	-+	4	괵
 		┢	+	4	_	⊢	┿	+	+			⊣	}		96		\dashv	+	4	4	-+	4	4	4	L		146	4	4	4	4	4	_	_	_	_
 	47	⊢	+	_		⊢	+	+	4	_		Ш	Į.		97	Ц	_	4	4	4	_			⅃	L		147		┚	_1		┙	_1	\perp	\perp	
╙	48	L	4	_		L	1	1	4	_		Ш	Ļ		98	\sqcup		┸	ᆚ		┙			╛			148	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	\Box			\Box	\Box	_]
1	49	L				L		\perp	⅃					I	99		_[${oldsymbol{\mathbb{I}}}$	$_{ m I}$	T		Τ	Т	7	Γ		149	T	\neg	Т	T	7	T	\neg	T	コ
	50					_									100						_			_	-		150		_							